

Peso ridotto fino al 30% rispetto a sistemi simili realizzati in acciaio.

EcoShape combina flessibilità e versatilità senza pari con operazioni di movimentazione estremamente semplici. Il principio Poka Yoke su cui si basa il sistema garantisce un facile montaggio. Tutti i componenti sono riutilizzabili e riciclabili fornendo quindi un valido contributo all'efficienza economica e alla sostenibilità.





DATE FORMA ALLA VOSTRA FABBRICA

con il sistema di profilati tubolari EcoShape di Bosch Rexroth

LE SFIDE DA AFFRONTARE

Le aziende produttrici stanno subendo una pressione senza precedenti per rendere la loro produzione sostenibile e orientata al futuro. I cicli di vita del prodotto diventano sempre più brevi e sempre più incerti.

Per garantire una produzione sostenibile e a prova di futuro, il primo passo è ridurre al minimo gli sprechi come mezzo di riduzione dei costi a lungo termine. Per raggiungere questo

risultato è necessario ottimizzare l'efficienza dei processi produttivi e sottoporli a uno sviluppo continuo. Contemporaneamente, ridurre al minimo l'uso di materiali aiuta a diminuire il consumo energetico e le emissioni di gas serra.

L'obiettivo è ben chiaro: minori investimenti e prevenzione sostenibile degli sprechi – in tutti gli ambiti del processo.

LEAN PRODUCTION

Un elemento importante della "lean production" è il Karakuri, che in giapponese significa "meccanismo". Nella produzione e logistica industriale, Karakuri è sinonimo di automazione meccanica (a basso costo). Un tipico esempio di automazione a basso costo (LCA) è lo sfruttamento della forza di gravità abbinata ai principi della leva.

Questi metodi vengono utilizzati nel processo di avanzamento del materiale, per esempio, per portare le scatole nella posizione corretta con mezzi meccanici.

I principi Karakuri sono sviluppati in collaborazione con gli addetti alla produzione, sfruttando così la loro esperienza nei processi e nei flussi di lavoro. Per la costruzione e la manutenzione sono necessari solo pochi strumenti molto semplici.

Gli addetti sono in grado di eseguire autonomamente la manutenzione degli impianti e possono eseguire piccole riparazioni in totale autonomia e senza assistenza.

Le soluzioni sono di solito molto semplici e, soprattutto, possono essere modificate a seconda delle necessità. Le applicazioni tipiche includono:

- ▶ Postazioni di lavoro
- ► Sistemi flow rack
- ► Carrelli portamateriali



I VANTAGGI PER L'UTENTE

Che si tratti di carrelli portamateriali, sistemi flow rack o postazioni di lavoro, con il sistema di profilati tubolari EcoShape è possibile pianificare soluzioni robuste per i reparti in modo rapido e sostenibile.

Poka Yoke, Kaizen, automazione a basso costo (LCA), Lean Design: sulla base dei principi del miglioramento continuo e della standardizzazione, EcoShape di Bosch Rexroth offre ai clienti un kit di montaggio modulare per la realizzazione di postazioni di lavoro e telai ergonomici, da utilizzare nella produzione e nella logistica.

Il kit di montaggio EcoShape consente di sviluppare e implementare direttamente in loco i principi Karakuri, con la massima velocità e semplicità. Il kit è compatibile con l'ampia gamma di profili in alluminio di Bosch Rexroth.

Robusto ed economico



EcoShape offre agli utenti particolarmente attenti al budget un'alternativa incredibilmente semplice e veloce per la costruzione di flow rack, carrelli portamateriali e postazioni di lavoro.

Con la nuova generazione, la stabilità del sistema di profilati tubolari è stata nuovamente aumentata in modo significativo, soprattutto per quanto riguarda la capacità di carico dinamica e il comportamento di assestamento.

Espandibile individualmente



Le applicazioni create con l'innovativo sistema di profilati tubolari in alluminio non solo possono essere configurate e ricostruite rapidamente, ma possono anche essere ampliate in base alle specifiche esigenze.

Grazie alla scanalatura integrata da 10 mm, EcoShape

è compatibile con il sistema di profili modulari in alluminio Bosch Rexroth.



Pianificazione e implementazione rapide



Con EcoShape, gli utenti possono progettare e creare una vasta gamma di applicazioni in breve tempo e con pochi componenti.

Il software di progettazione <u>MTpro</u> fornisce anche supporto con idee e modelli applicativi specifici. La gamma delle applicazioni si estende dai carrelli portamateriali e dai sistemi flow rack alle postazioni <u>di lavoro e alle stazioni di montaggio complete.</u>

Ulteriori informazioni e download relativi a MT*pro* sono disponibili qui: www.boschrexroth.com/mtpro

Online



Ulteriori dettagli, dati tecnici, specifiche di prodotto e disegni CAD sono disponibili online nel Bosch Rexroth Store.

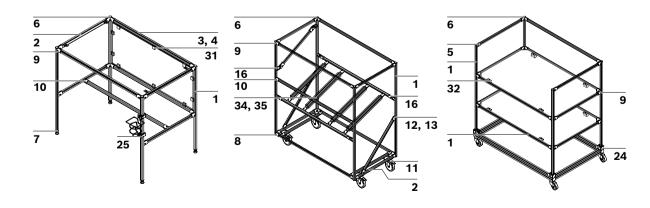
PANORAMICA DEL PRODOTTO

Connessione sicura basata sul principio Poka Yoke

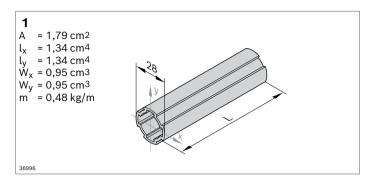
I giunti sono sviluppati secondo il principio Poka Yoke. La progettazione impedisce il verificarsi di errori accidentali durante il montaggio.

- **▶** Dispositivo antitorsione per giunzioni sicure
- ▶ Collegamento ad accoppiamento di forma
- ▶ Elevata capacità di carico dinamica

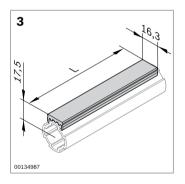
Tutti i giunti sono adatti per la configurazione di sistemi conduttivi ESD.



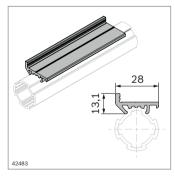
1 Profilato tubolare D28L	2 Profilato tubolare D28L, N10	3 Guida scorrevole D28L	4 Guida scorrevole D28L, SF
5 Calotta di copertura D28L	6 Calotta di copertura D28L, N10	7 Bussola filettata D28L, PA	8 Bussola filettata D28L, M12
9 Giunto a 90° D28L	10 90° Giunto D28L, interno	11 Giunto parallelo D28L	12 45° Giunto D28L
13 45° Giunto D28L, interno	14 Puntone D28L, 45°	15 Giunto a croce D28L	16 0°-90° Giunto D28L
17 0°-90° Giunto D28	18 Giunto angolare D28L	19 90° Giunto R25, interno	20 Supporto girevole D28L
21 Boccola	22 Anello di fermo D28L	23 Adattatore N8, N10	24 Adattatore N10/45
25 Adattatore N10/30	26/1 Adattatore Fix D28L 26/2 Supporto contenitore	27 Adattatore XLean	28 Staffa per tubi D28L, N10
29 Cerniera D28L/D28L	30 Cerniera D28L/-	31 Blocco Variofix PA	32 Blocco Variofix Zn
33 Squadra di fissaggio D28L	34 Protezione anticollisione	35 Protezione anticollisione D28L	36 Anello D50
37 Piedino di gomma D28	38 Fermo D28L, N10	39/40 Piastra di base EcoShape	41 Filo di serraggio

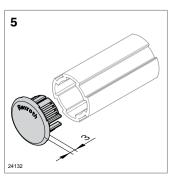


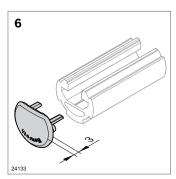
$ \begin{array}{c} \textbf{2} \\ A &= 2,59 \text{ cm}^2 \\ l_x &= 0,99 \text{ cm}^4 \\ l_y &= 1,94 \text{ cm}^4 \\ W_x &= 1,36 \text{ cm}^3 \\ W_y &= 0,80 \text{ cm}^3 \\ m &= 0,67 \text{ kg/m} \\ \end{array} $	828
10 36997	











Profil	ato tubolare D28L	L (mm)	N.
	1 pz	50 6070	3 842 994 291/L
	50 pz	6070	3 842 567 384
	1 pz 🔲	6070	3 842 567 386

► Profilato tubolare D28L con 4 interfacce per il collegamento dei giunti EcoShape

Materiale: alluminio, anodizzato

Profilato tubolare D28L, N10	L (mm) N.
1 pz	50 6070 3 842 994 292/L
20 pz	6070 3 842 567 385
1 pz	6070 3 842 567 387

- ► Profilato tubolare D28L, N10 con scanalatura da 10 mm per il fissaggio degli accessori del kit di montaggio profili in alluminio
- ▶ 3 interfacce per giunti EcoShape

Materiale: alluminio, anodizzato

Guida scorrevole D28L	L (mm) ESD	U	N.
Grigio segnale	2000	10	3 842 554 750
Nero	2000 🙆	10	3 842 548 117

 Guida scorrevole per la realizzazione di una semplice linea di trasporto o di tratto di scorrimento manuale agganciando la guida scorrevole al profilato tubolare D28L o D28L, N10

Materiale: PVC

Guida scorrevole D28L SF	L (mm) ESD	E	N.
Grigio segnale	2000	10	3 842 567 346
Nero	2000 🛦	10	3 842 567 347

► Guida scorrevole con guida laterale per la realizzazione di una semplice linea di trasporto o di un tratto di scorrimento manuale agganciando la guida scorrevole al profilato tubolare D28L o D28L, N10

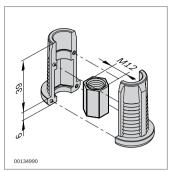
Materiale: PVC

Ca	ılotta di cope	ertura	ESD	U	N.
5	D28L	Grigio segnale		20	3 842 554 752
		Nero	(20	3 842 548 129
6	D28L, N10	Grigio segnale		20	3 842 554 754
		Nero	<u>(A)</u>	20	3 842 548 130

 Calotta di copertura per profilato tubolare D28L e D28L, N10

Materiale: PA6, PA66 (conduttivo)



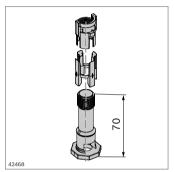


Bussola filettata D28L, PA	ESD	Ħ	N.
Nero	(20	3 842 541 185

 Bussola filettata per l'integrazione di piedini regolabili o ruote orientabili.

Materiale: PA66; dado esagonale in alluminio

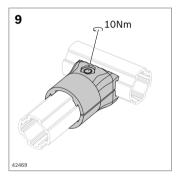


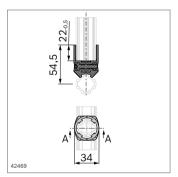


Bussola filettata D28L, M12	ESD	Ð	N.
	(20	3 842 567 349

▶ Bussola filettata per l'integrazione di piedini regolabili o ruote orientabili per carichi dinamici.

Materiale: alluminio pressofuso





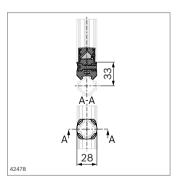
Giunto a 90° D28L	ESD	E	N.	FS
	(20	3 842 567 339	FS1

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



10	$\mathcal{P}^{10\mathrm{Nm}}$
(
42478	



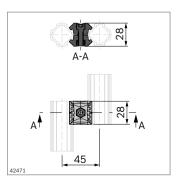
Giunto a 90° D28L, interno	ESD	3	N.	FS
	(4)	20	3 842 567 341	FS2

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



11	
	710Nm
	A.
<u> </u>	
42471	

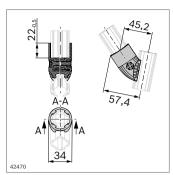


Giunto parallelo D28L	ESD	E	N.	FS
	(20	3 842 567 350	FS2

Materiale: alluminio pressofuso







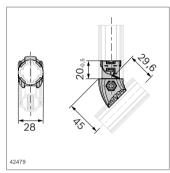
Giunto a 45° D28L	ESD	B	N.	FS
	(20	3 842 567 340	FS1

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



13	
	710Nm
,	
42479	



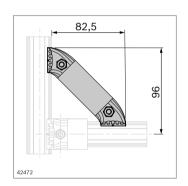
Giunto a 45° D28L, interno	ESD	E	N.	FS
	(20	3 842 567 342	FS2

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



14	
	10Nm
42472	



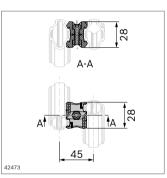
Puntone D28L, 45°	ESD	Ħ	N.	FS
	(20	3 842 567 351	2xFS2

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



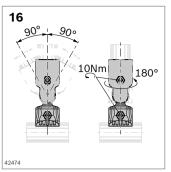


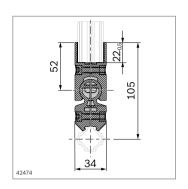


Giunto a croce D28L	ESD	Ü	N.	FS
	(20	3 842 567 352	FS2

Materiale: alluminio pressofuso







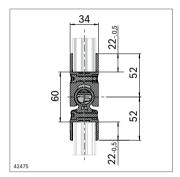
Giunto a 0°-90° D28L	ESD	Ø	N.	FS
	(20	3 842 567 353	2xFS1

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



17	
	10Nm

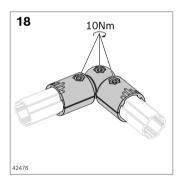


Giunto a 0°-90° D28	ESD	Ü	N.	FS
	(20	3 842 543 480	2xFS1

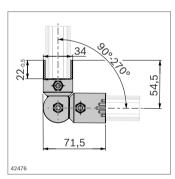
Materiale: zinco pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)





42475



Giunto angolare 90°-270° D28L	ESD	E	N.	FS
	(20	3 842 567 355	3xFS1

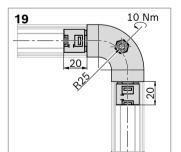
► Giunto angolare D28L per una facile regolazione all'interno di un campo di 15°

► Campo di rotazione: 90°-270°

Materiale: alluminio pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)

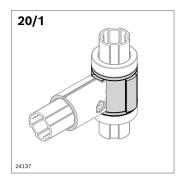


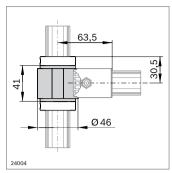


Giunto a 90° R25, interno	E	N.	FS
	20	3 842 567 3	381 FS2

Materiale: alluminio pressofuso



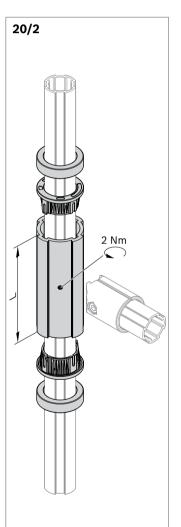




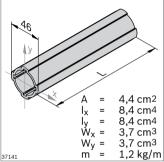
Supporto girevole D28L	L (mm)	E	N.
	34	20	3 842 548 121

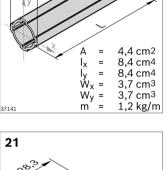
- ▶ Per lo spostamento assiale lungo il profilato tubolare D28L o D28L, N10. Posizione finale definita tramite anello di fermo
- Realizzazione di applicazioni orientabili
- Filettatura supplementare per la regolazione flessibile del cantonale

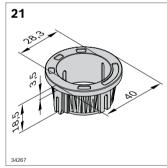
Accessori necessari: anello di fermo D28L Materiale: supporto girevole in alluminio Compreso nella fornitura: supporto girevole D28L, L = 34 mm; boccola D28 (17), vite senza testa ISO 4026 M4x10



37142









Supporto girevole D28L	L (mm)	Ø	N.
	1000	2	3 842 557 298

Per l'autoassemblaggio:

► Supporto girevole D28L con L = 1000 mm, può essere tagliato a misura

Materiale: alluminio

Boccola D28	E	N.
Nero	4	3 842 557 299

Materiale: POM

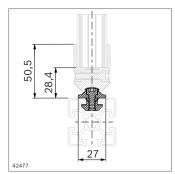
anello di fermo D28L	ESD	15	N.
	(4	3 842 548 122

Materiale: alluminio

Compreso nella fornitura: anello di fermo incl. vite senza

testa DIN 913 M6x6





20 3 842 567 354 FS4, I	Adattatore N8, N10 ESD	E	N.	FS
	(2)	20	3 842 567 354	FS4, FS5

 Adattatore N8, N10 per il collegamento a un profilo di supporto Bosch Rexroth (scanalatura da 8 mm, scanalatura da 10 mm)

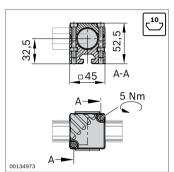
Materiale: zinco pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)









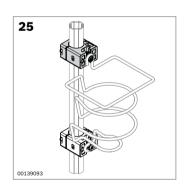
Adattatore N10/45	ESD	Ø	N.	FS
	(20	3 842 541 187	2xFS3

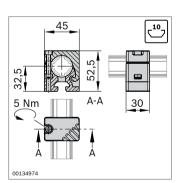
 Adattatore N10/45 per il collegamento del profilato tubolare D28L o D28L, N10 a un profilato con scanalatura da 10 mm

Materiale: adattatore in zinco pressofuso, calotta di copertura in PE

Compreso nella fornitura: Calotta di copertura, materiale di fissaggio (FS)





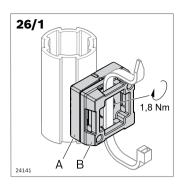


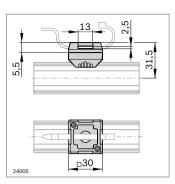
Adattatore N10/30	ESD	U	N.	FS
	(20	3 842 541 190	FS6

► Adattatore N10/30 per il fissaggio di accessori leggeri, come un portabottiglie, a un profilato tubolare D28L

Materiale: zinco pressofuso







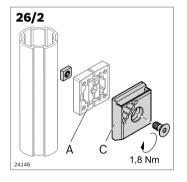
Adattatore Fix D28L	B	N.	FS
A + B; nero	20	3 842 548 120	FS7

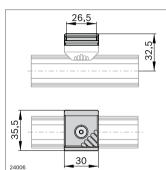
▶ Per il fissaggio di fascette serracavi

Materiale: PA66

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)





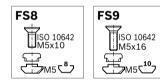


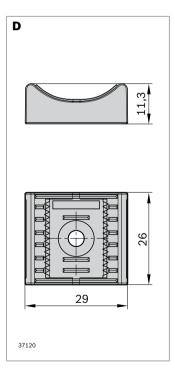
Supporto contenitore	ESD	ĕ	N.	FS
C; nero		10	3 842 544 797	FS8, FS9

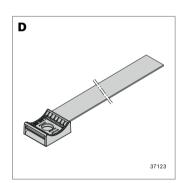
 Per il fissaggio di contenitori utilizzando il supporto contenitore

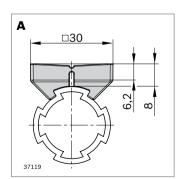
Materiale: PA66

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)









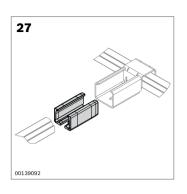
St	affa per cavo + adattatore	ESD	U	N. FS	
D	Staffa per cavo piatto ad anello; nero	(À	10	3 842 559 380	
Α	Adattatore D28L; nero	(10	3 842 562 115 FS7	

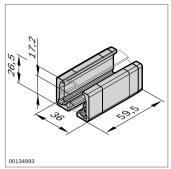
- ► Staffa per cavo piatto ad anello (**D**) per il montaggio diretto sull'elemento di superficie o sul piano di lavoro
- ► Può essere montato sull'adattatore D28L (A) per il fissaggio ai profili EcoShape
- ▶ Può essere utilizzato con viti M4 e M5
- ► Adattatore per il fissaggio del supporto per cavo piatto ai profili EcoShape
- ► Adattatore D28L (A) per il fissaggio del supporto contenitore

Materiale: staffa per cavo in PP, certificazione UL; fascia in velcro PP, PPA (simil-velluto), certificazione UL; adattatore in PA; kit di montaggio in acciaio zincato

Compreso nella fornitura: adattatore incl. materiale di fissaggio (FS)



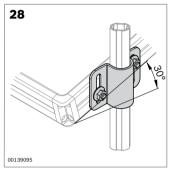


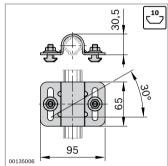


Adattatore XLean	ESD	10	N.
Nero	(20	3 842 541 296

 Adattatore XLean per la combinazione con XLean.
 L'adattatore XLean collega il profilato tubolare D28L al portaguide XLean

Materiale: PA66





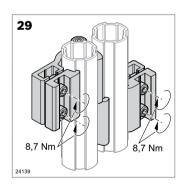
Staffa per tubi D28L, N10 ESD	E	N.	FS
(20	3 842 541 193	2xFS10

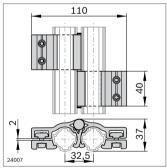
► Staffa per tubi D28L, N10 per il fissaggio di piani per il flusso di materiale con scanalatura da 10 mm sul profilato tubolare D28L. Può essere inclinata fino a 30°

Materiale: acciaio zincato

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)







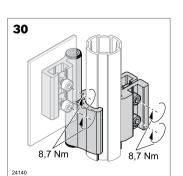
Cerniera D28L/D28L	ESD	B	N.	FS
	(2	3 842 548 126	4xFS11, FS12

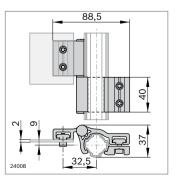
Angolo di apertura: 180°

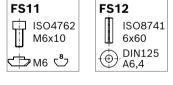
▶ Per il fissaggio del profilato tubolare D28L

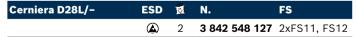
Materiale: alluminio

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)









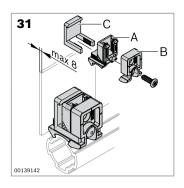
► Angolo di apertura: 180°

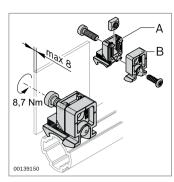
► Per il fissaggio degli elementi di superficie

Materiale: alluminio









Blocco Variofix PA	Ħ	N.	FS
Nero	20	3 842 543 311	FS13, FS14

- ► Blocco Variofix in plastica per il fissaggio di elementi di superficie con clip a scatto o vite
- Dispositivo di rimozione Variofix per sbloccare la clip a scatto

Materiale: PA66

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)

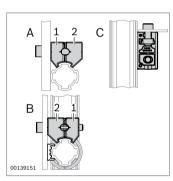




Clip a scatto	19	N.
Trasparente	10	3 842 184 738

Materiale: PA6





Blocco Variofix Zn	ESD	Ħ	N.	FS
	(<u>A</u>	20	3 842 543 494	FS15

- ► Blocco Variofix in zinco pressofuso per il fissaggio di elementi di superficie
- ► Tre disposizioni possibili ("A", "B", "C")

Materiale: zinco pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)



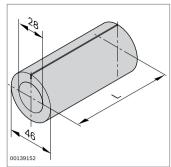
Squadra di fissaggio D28L	ESD	E	N.	FS
Nero	(<u>A</u>	10	3 842 567 368	

- Squadra di fissaggio D28L in zinco pressofuso per il fissaggio di elementi di superficie
- Consigliata per applicazioni ESD: vite autofilettante a testa svasata ISO 15482-ST4, 2x13

Materiale: PA66







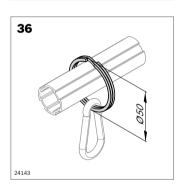
Protezione anticollisione	L (mm)	Ð	N.
Grigio	2000	10	3 842 544 637

Materiale: PE-LD

35 32	46
42482	*

Protezione anticollisione D28L	L (mm)	盟	ESD	N.
Grigio segnale	2000	10		3 842 567 344
Nero	2000	10	(3 842 567 345

Materiale: TPV, TPE (conduttivo)



Anello + moschettone	Ü	N.
Anello D50	20	3 842 548 131
Moschettone	1	0 842 901 309

▶ Per la progettazione di portautensili semplici

Materiale: anello in acciaio, nichelato; moschettone in acciaio zincato

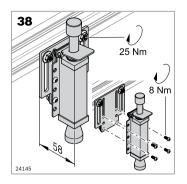
37	
2,5	Ø35
24144	110

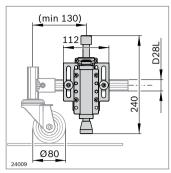
Piedino di gomma D28	ESD	U	N.	FS
Nero	(<u>A</u>)	20	3 842 548 128	FS16

► Configurazione antiscivolo di flow rack e sostegni

Materiale: NR/SBR







Fermo D28L, N10	N.	FS	
	3 842 548 132	4xFS16, 2xFS18	

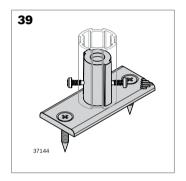
- ► Per l'arresto ergonomico di carrelli portamateriali in un solo punto
- Fissaggio universale a differenti profilati tubolari e sezioni di profilati
- ► Corsa di serraggio del fermo: 34 mm

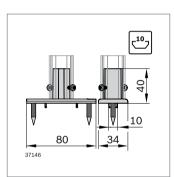
Materiale: fermo in acciaio inox: EPDM; piastra di attacco in alluminio

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)









Piastra di base D28L	ESD	9	N.	FS
	(<u>A</u>)	10	3 842 559 346	2xFS19

- ▶ Piastra di base per il fissaggio di telai tramite profilati tubolari EcoShape con scanalatura da 10 mm direttamente su pareti, pavimenti, piani di lavoro e profili di supporto
- ▶ Non sono necessari ulteriori giunti
- ► Dispositivi antitorsione con naselli di centraggio (possono essere spezzati)
- ► Carico di riferimento per il montaggio di profili: 15 Nm ammessi in direzione longitudinale e trasversale. I valori di carico per il montaggio su altre superfici dipendono dal rispettivo materiale

Materiale: zinco pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)

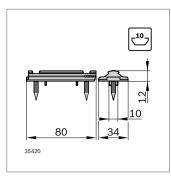
Accessori consigliati per il montaggio di profili: vite a testa svasata ISO 10642 M5x16-8.8;

dado con testa a martello (3 842 530 283)

Accessori opzionali: vite autofilettante (3 842 552 267)







Piastra di base EcoShape	ESD	15	N.	FS
		10	3 842 559 345	2xFS19

- ▶ Piastra di base per il fissaggio di telai tramite giunti EcoShape con scanalatura da 10 mm su pareti, pavimenti, piani di lavoro e profili di supporto
- Dispositivi antitorsione con naselli di centraggio (possono essere spezzati)
- Carico di riferimento per il montaggio di profili: 15 Nm ammessi in direzione longitudinale e trasversale. I valori di carico per il montaggio su altre superfici dipendono dal rispettivo materiale

Materiale: zinco pressofuso

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio (FS)

Accessori consigliati per il montaggio di profili: vite a testa svasata ISO 10642 M5x16-8.8;

dado con testa a martello (3 842 530 283)

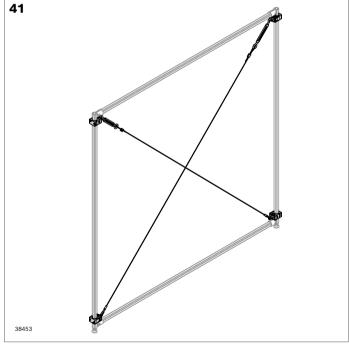


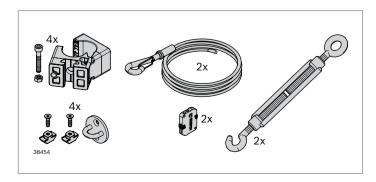


- Filo di serraggio L (mm) 3 842 562 083
- Opzione di rinforzo per applicazioni EcoShape
- Forza di serraggio max. 500 N

Materiale: occhiello in acciaio inox, tenditore; cavo in acciaio zincato

Compreso nella fornitura: materiale di fissaggio per il fissaggio sul profilato tubolare D28L







È TUTTA UNA QUESTIONE DI ASSISTENZA

Lunga durata utile e risposta rapida.

Il nostro obiettivo è quello di garantire che possiate avvalervi delle soluzioni Bosch Rexroth quanto più a lungo e nel modo più efficiente possibile. Garantiamo la disponibilità di ricambi, riparazioni e supporto tecnico non solo come standard per tutti i prodotti nell'attuale portfolio, ma anche per un periodo fino a dieci anni oltre la fase di vendita attiva. Successivamente, offriamo ulteriore supporto durante una fase di assistenza estesa. In molti casi, questo approccio consente tempi di funzionamento delle macchine superiori a 25 anni, garantiti anche grazie ai

La nostra vasta rete di assistenza che comprende oltre 200 sedi in 80 paesi garantisce una risposta rapida in qualsiasi momento.

contratti di assistenza.

Qualità originale per la massima durata.

Il servizio di riparazione Bosch Rexroth analizza, ripara e ottimizza i componenti Bosch Rexroth garantendo la qualità OEM. Per le riparazioni utilizziamo solo ricambi nuovi e originali. Di conseguenza, la durata media dei nostri prodotti riparati è 5 volte maggiore rispetto ad altre officine. Inoltre, la nostra garanzia modulare sui materiali può essere estesa fino a 60 mesi.

È sufficiente informarci in merito all'urgenza della riparazione, al tipo di prodotto o al numero di serie. È possibile quindi scegliere tra il servizio di riparazione, rigenerazione o sostituzione.

Assistenza immediata premendo semplicemente un pulsante.

In caso di malfunzionamento, si ha bisogno di assistenza rapida. Il nostro Digital Service Assistant (DSA) è la soluzione ideale. Basta aprire il DSA sul proprio dispositivo mobile per accedere facilmente, 24 ore su 24 e 7 giorni su 7, alla nostra intera gamma di servizi. L'applicazione è disponibile nella lingua locale e consente di identificare il rispettivo prodotto tramite un lettore di codici. È possibile anche richiedere servizi, come una riparazione, utilizzando l'app. A questo punto si riceverà un'offerta non vincolante entro un'ora (dalle 7:00 alle 17:00 CET). Il servizio di ritiro e consegna è gratuito per i componenti fino a 40 kg di peso.

INSIEME, TROVIAMO LA SOLUZIONE PERFETTA PER VOI

- ► Riparazione del prodotto difettoso, secondo le specifiche del produttore
- ➤ Sostituzione: qualora sia disponibile, si sostituisce il prodotto difettoso con un prodotto originale rigenerato con garanzia completa del produttore. Questo servizio contribuisce inoltre a preservare le risorse e a ridurre i costi.

Supporto in caso di emergenza 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Conosciamo la nostra tecnologia alla perfezione. Per questo siamo in grado di trovare la soluzione giusta nel più breve tempo possibile. Il nostro servizio di riparazione e la nostra linea diretta sono disponibili 24 ore su 24. Offrono assistenza tecnica gratuita, dalla risoluzione iniziale dei problemi all'invio di un tecnico specializzato. Si può scegliere tra un servizio di riparazione

Predittività.

standard, prioritario o urgente.

Per aiutarvi ad agire invece di reagire, offriamo servizi predittivi come la manutenzione preventiva basata sullo storico dei vostri prodotti. E non solo per i nostri prodotti attualmente in commercio: abbiamo a disposizione tutti i dati di riparazione e consegna globali, in modo che il vostro sistema possa continuare a funzionare al meglio, anno dopo anno. Vi forniamo il nostro supporto con:

- ► Analisi della disponibilità del prodotto
- Definizione del momento migliore per la manutenzione preventiva
- ▶ E molto altro ancora

Disponibile subito per il download

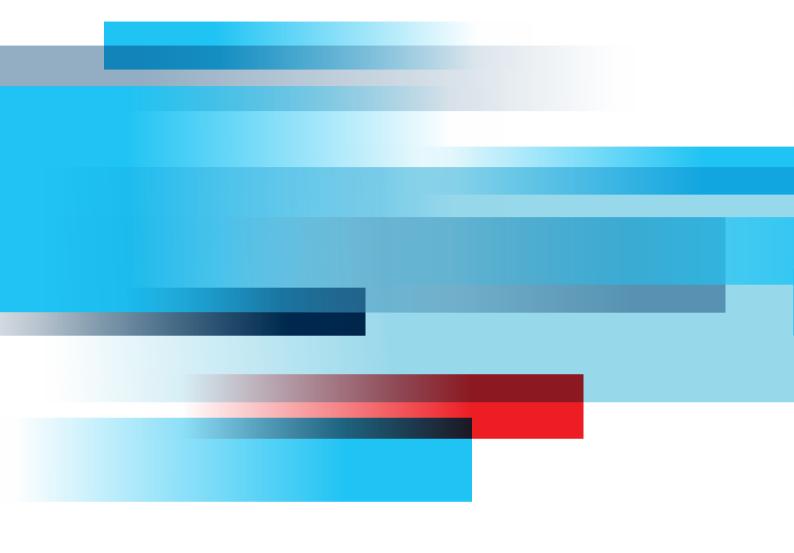






Come contattare la nostra linea diretta di assistenza 24 ore su 24, 7 giorni su 7

+49 93 52 40 50 60 service.AT@boschrexroth.de



La presente documentazione fornisce esclusivamente una descrizione del prodotto. Da essa non si può estrapolare una dichiarazione da parte nostra in merito ad una determinata caratteristica o ad un'idoneità per un determinato uso. I dati forniti non esonerano l'utente da proprie valutazioni e controlli. Occorre tener conto del fatto che i nostri prodotti sono soggetti a un processo naturale di usura e invecchiamento.

R999002327 (2024-01)
© Bosch Rexroth AG 2024
Con riserva di modifiche senza preavviso!

Bosch Rexroth S.p.A.

S. S. Padana Superiore 11, n. 41 I – 20063 Cernusco s/N MI ITALIA

www.boschrexroth.com

