

Hochleistungs-Kraftbänder – flankenoffen, formgezahnt Quad-Power® 4

Courroies jumelées à haut rendement – flancs nus, crantées Quad-Power® 4

Profil	XPA	XPB
b ₀ (≈ mm)	12,7	15,6
h (≈ mm)	12,5	16,5



Flankenoffene Quad-Power® 4 Kraftbänder werden aus EPDM, einem Synthetikgummi hergestellt. Die neuartigen Zugstränge aus Polyester dehnen sich nur minimal. Die Kraftbänder sind nahezu wartungsfrei, d.h. die Stillstandzeiten des Antriebes werden verringert, die Unterhaltskosten gesenkt. Dank dieser EPDM-Mischung ist das Quad-Power® 4 Kraftband in einem Temperaturbereich von –50 °C bis +130 °C einsetzbar z.B. in Heizsystemen, Ventilatoren, Klimaanlage, aber auch überall dort, wo Vibrationen oder Stossbelastungen auftreten oder grosse Kräfte übertragen werden müssen.

Achtung: EPDM ist nicht mineralöl- und benzinbeständig!

Les courroies jumelées Quad-Power® 4 flancs nus, crantées sont fabriquées à base d'un mélange de caoutchouc synthétique (EPDM). L'allongement des cordes de traction en polyester est très faible, mais la tension correcte d'installation initiale est primordiale ! Les Quad-Power® 4 ne nécessitent peu d'entretien, les durées d'immobilisations sont réduites, les frais d'entretien moins importants. Grâce au mélange EPDM, l'utilisation est possible dans une plage de température de –50°C à +130°C, p.ex. systèmes de ventilation, de chauffage, de climatisation. Dans les transmissions exigeantes (vibrations, charges de choc) le Quad-Power® 4 est aussi un bon choix.

Attention : EPDM ne résiste pas à l'huile et à l'essence !

Wichtig: Werden mehrere Kraftbänder pro Antrieb eingesetzt, müssen diese als Sätze bestellt werden!

Important: Si vous utilisez plusieurs courroies jumelées par transmission, veuillez nous les commander par jeu !



Lieferbare Längen mit 2 oder 3 Rippen ab Lager:
Longueurs avec 2 ou 3 brins disponibles du stock:

Profil XPA	Profil XPB
Ld mm	Ld mm
800	1400
900	1500
950	1550
1000	1600
1030	1650
1060	1700
1090	1750
1120	1800
1180	1850
1250	1900
1320	1950
1360	2000
1400	2120
1450	2240
1500	2360
1550	2500
1600	2650
1650	2800
1700	3000
1750	
1800	
1850	
1900	
2000	
2060	
2120	
2240	
2360	
2430	
2500	
2650	
2800	
3000	

Weitere Abmessungen und Mindestabnahmemengen für Sonderlängen auf Anfrage.

D'autres dimensions et commande minimum pour les longueurs spéciales sur demande.