

Der richtige Werkstoff am richtigen Platz.

Werkstoff-Code	Materialtyp	Durchhart	PM-HIP	Nitriert	Härte	Hohe Zähigkeit	Kerbschlag- arbeit	Verwendet für:	
								Elemente	Gehäuse / Verschleiss- Büchse
maXX-ion50+N	Nitrierstahl			ja	950 HV1	ja	>35 J	ja	
maXX-ion19+N	Nitrierstahl			ja	>700 HV1	ja	>35 J		ja
maXX-ion 18+N	nichtrostender Sonderstahl			ja	850 HV0,5	ja	>80 J	ja	
maXX-corr22	nichtrostender Chromstahl	ja			46-48 HRC	ja	>14 J	ja	
maXX-star12	nichtrostender Chromstahl	ja			53-55 HRC			ja	ja
maXX-star39	nichtrostender Chrom-Vanadium-Stahl	ja	ja		58-60 HRC			ja	
maXX-star26	nichtrostender Chrom-Vanadium-Stahl	ja	ja		60-62 HRC			ja	ja
maXX-wear79	Chrom-Werkzeugstahl	ja			56-58 HRC			ja	ja
maXX-wear10	Vanadium-Werkzeugstahl	ja	ja		58-60 HRC			ja	
maXX-ductile08	Sonderwerkzeugstahl	ja			55-57 HRC	ja	...	ja	
maXX-treme	Sonderwerkzeugstahl (naturhart)	ja	ja		62 HRC				ja
maXX-clad	Panzerung				46-52 HRC	ja	>40 J	ja	ja