



**Faster**  
**FHV**



**Robuste Schraubkupplung speziell für den Einsatz in Baumaschinen.**

Flachdichtend - daher keine Leckage während des Kuppel- und Entkuppelvorgangs

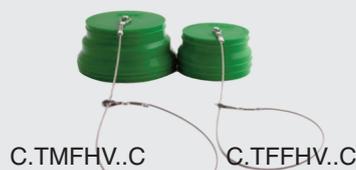
- Hoher Druckbereich und hohe Impulsbelastbarkeit
- Hoher Durchfluss bei niedrigem Druckverlust durch Spezialtechnik
- Unter Restdruck kuppelbar (max. 350 bar im Steckerteil) ohne Verwendung von Werkzeugen
- Entkuppeln unter Druck erlaubt
- Sicherheitsarretierung (Entkuppeln durch Zurückschieben der Sicherheitsschiebehülse)
- Erhöhter Korrosionsschutz durch Zink-Nickel Beschichtung
- Muffe mit axialem kugelgelagertem Drehadapter (Size 16, 20 und 24 mit 2 Kugelreihen)



TMTFFHV.. - Das neue Staubschutz-Konzept.



TMFHV..C und TFFHV..C  
PVC-Staubschutz mit Drahtschlaufe.



TMFHV..S und TFFHV..S  
Alu-Staubschutz für optimalen Schutz unter extremen Bedingungen.



Grösse		Druck	Durchfluss	Muffe	Stecker	Staubschutz			
DN	Size	Zoll	Bar	l/min ΔP = 2bar			PVC	PVC+Draht	Alu
10	06	3/8"	530	32	FHV06..F	FHV06..M	C.TMTFFHV06	nicht verfügbar	TMFHV06S/TFFHV06S
12	08	1/2"	530	70	FHV08..F	FHV08..M	C.TMTFFHV08	nicht verfügbar	TMFHV08S/TFFHV08S
19	12	3/4"	460	120	FHV12..F	FHV12..M	C.TMTFFHV12	nicht verfügbar	TMFHV12S/TFFHV12S
25	16	1"	530	200	FHV16..F	FHV16..M	C.TMTFFHV16	nicht verfügbar	TMFHV16S/TFFHV16S
31	20	1 1/4"	460	350	FHV20..F	FHV20..M	C.TMTFFHV20	nicht verfügbar	TMFHV20S/TFFHV20S
38	24	1 1/2"	460	420	FHV24..F	FHV24..M	nicht verfügbar	TMFHV24C/TFFHV24C	TMFHV24S/TFFHV24S
50	32	2"	350	750	FHV32..F	FHV32..M	nicht verfügbar	TMFHV32C/TFFHV32C	TMFHV32S/TFFHV32S

Sicherheitsfaktor: 1:4

Temperaturbereich: -20°C bis +100°C

