

**PIEFTE HP90**

CARATTERISTICHE DELL'ELASTOMERO <i>PROPERTY OF THE ELASTOMER</i>	UNITA' DI MISURA <i>MEASUREMENT UNIT</i>	NORMA ASTM/ISO/DIN	VALORE VALUE
DUREZZA <i>HARDNESS</i>	Sh A/D	ASTM D-2240	86-88
MODULO AL 100% <i>MODULUS 100%</i>	Mpa	ASTM D-412	5,53
MODULO AL 300 % <i>MODULUS 300%</i>	Mpa	ASTM D-412	13.72
ALLUNGAMENTO A ROTTURA <i>ELONGATION AT BREAK</i>	Mpa	ASTM D-412	535
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE (D-470) <i>TEAR STRENGHT</i>	%	ASTM D-470	22,62
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE(Die C) <i>TEAR STRENGHT</i>	%	ASTM D-470	99,97
RIMBALZO ELASTICO <i>RESILIENCE REBOUND</i>	K N/m	ASTM D-2632	38
CARICO A ROTTURA <i>TENSILE STRENGHT</i>	K N/m	ASTM D-412	40,4
DEFORMAZIONE PERMANENTE <i>COMPRESSION SET</i>	%	ASTM D-395	22
RESISTENZA ALL'ABRASIONE <i>ABRASION RESISTANCE</i>	-	NBS Abrasion Index	2800(*)

(\*) Conventional Ether/TDI 180