

Spezialausführung 'VHD' mit **drei Textilgeflechten** und dickeren Wand für enge Biegeradien und gute Saugleistung.

Einsatzbereich: Hydranten-, Trommelschlauch. Bis DN 63 auch als Deckschlauch. Der Schlauch knickt nicht ein, wenn der Innendruck ständig mindestens 0,5 bar beträgt.

Application: Hydrant inlet and into-plane hose. Up to size 2½" as deck hose. The hose does not kink with a permanent pressure of least 0.5 bar.

Einsatzbereich: Hydranten-, Trommel- und Deckschlauch, als Verbindung zur Hebebühne. Im drucklosen Zustand neigt diese Type nicht so leicht zum Einknicken oder Abflachen.

Application: Fortified hose suitable for reel-, into-plane and hydrant inlet operations, as well as riser systems. In non pressure situations this type is more stable against kinking and flattening.

EN ISO 1825 - type C

Einsatzbereich: Für wechselweisen Abgabe- und Rücksaugbetrieb. Der Schlauch bleibt bis zur Größe DN 63 auch bei kleineren Biegeradien rund.

Application: For alternative fuelling and defuelling operation. Up to size 2½" the diameter remains stable even with low bending radii.

Spezialausführung 'PHD' mit haltbarer **Kunststoffwendel** und dicker Wand für größere Querschnittstabilität.

Einsatzbereich: Füll-/Entleerungsschlauch für Tankwagen, als Verbindung zum Tankanhänger und zur Hebebühne. Nicht zulässig in direkter Verbindung mit Hydranten oder Flugzeug.

Application: For tank trucks and the connection between truck and trailer as well as riser systems (see overleaf). Not approved for hydrant inlet and into-plane fuelling.

EN ISO 1825 - type F

Special type 'PHD' with non metallic **plastic helix** and thick wall for enhanced lateral stability.

Saug-/Druckschlauch mit abknickfester verzinkter **Stahlwendel**
für hohe Saugleistung und für Schwerkraftabgabe.

EN ISO 1825 - type F

Suction-/discharge hard wall hose with galvanised **steel helix** for high suction and for gravity discharge.