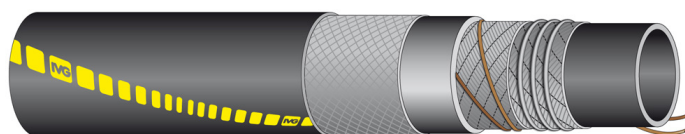




code	inside diameter		outside diameter		working pressure		burst pressure		weight nominal		bending radius		vacuum	length max	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch	bar	m	ft
1468251	51	2	68,5	2,70	35	525	140	2100	2,40	1,61	300	11,8	0,9	120	400
1467808	76	3	97	3,82	35	525	140	2100	4,20	2,82	390	15,4	0,9	120	400
1467816	102	4	129,5	5,10	35	525	140	2100	7,09	4,76	550	21,7	0,9	120	400
1481380	127	5	157,5	6,21	35	525	140	2100	9,61	6,46	730	28,8	0,9	120	400


**EN**

## Suction and delivery of drilling mud and oil

**Standards:** PDA ABS Nr. 23-2375199-PDA. Flame retardant cover compound according to ASTM C-542.

**Application:** hardwall hose for the suction and delivery of petroleum products with aromatic content up to 50% and drilling mud mixed with oil.

Tensile breaking load:

2000 kgf for inside diameter 2"

4000 kgf for inside diameter 3"

7000 kgf for all other diameters.

**Temperature:** from -20°C (-4°F) up to +90°C (+194°F).

### Construction

**Tube:** black, smooth, PVC/NBR rubber.

**Reinforcement:** high strength synthetic cord, steel helix wire, and antistatic copper wire.

**Cover:** black, smooth (wrapped finished), flame retardant CR rubber. Resistant to weathering, abrasion, oil and sea water.

**Branding:** continuous yellow stripe "IVG Offshore (family logo) - PL FUEL SD 35 - PDA Nr. 23-2375199-PDA". Embossed marking "IVG Offshore - M/Y - PL FUEL SD 35 - I.D. - W.P. - TEMP.".

**RU**

## Напорно-всасывающий рукав для нефтепродуктов и буровой грязи.

**Нормативы:** PDA ABS Nr. 23-2375199-PDA. огнестойкое покрытие в соответствии с ASTM C-542.

**Применение:** гладкий напорно-всасывающий рукав для нефтепродуктов с содержанием ароматизаторов до 50% и смесей буровой грязи с маслами. Прочность на разрыв: 2000кгс при диаметре 51мм, 4000кгс при диаметре 76мм, 7000кгс для всех остальных диаметров.

**Температура:** от -20°C до +90°C.

### Конструкция

**Внутренний слой:** черный, гладкий, из синтетического каучука PVC/NBR.

**Усиление:** высокопрочный синтетический корд со встроенной стальной спиралью, антистатическая медная стренга.

**Покрытие:** черное, гладкое (с отпечатком текстильного банджа), из синтетического невоспламеняющегося каучука CR. Устойчив к атмосферным воздействиям, истиранию, маслам и морской воде.

**Маркировка:** маркировка желтый "IVG Offshore (family logo) - PL FUEL SD 35 - PDA Nr. 23-2375199-PDA". тисненая маркировка "IVG Offshore - M/Y - PL FUEL SD 35 - I.D. - W.P. - TEMP.".